

積算内訳表

(1/10)

工事名	大門池取水施設改修工事				積算区分	【一般土木工事】
					工種区分	ため池工事
工種名称等		単位	数量	金額	内訳	
工事価格				64,706,000	工事価格には、消費税相当額は含まない。	
工事原価				54,632,000		
純工事費		式	1	39,869,000		
直接工事費		式	1	34,234,000		
堤体工		式	1	7,511,000		
土工		式	1	880,000	掘削（現堤土）67.000 m3 直接残土 掘削（現堤土）1,230.000 m3 仮置流用土	
土工		式	1	4,933,000	盛土 コア（購入土）163.000 m3 B<1.0 盛土 コア（購入土）123.000 m3 1.0≤B<2.5 盛土 コア（購入土）123.000 m3 4.0≤B 埋戻ランダム（流用土）101.000 m3 B<1.0 埋戻ランダム（流用土）106.000 m3 1.0≤B<2.5 埋戻ランダム（流用土）607.000 m3 4.0≤B	
土工		式	1	164,000	盛土法面整形351.000 m²	
土工		式	1	171,000	直接残土処分104.000 m3	

積算内訳表

(2/10)

工事名	大門池取水施設改修工事				積算区分	【一般土木工事】
					工種区分	ため池工事
工種名称等		単位	数量	金額	内訳	
					仮置残土処分	215.000 m3
土工		式	1	74,000	植生工 張芝	89.000 m ²
土工		式	1	1,182,000	アスファルト舗装版切断 t=5cm アスファルト舗装版破碎 t = 5 c m アスファルト舗装 運搬・処分 コンクリート構造物取壊し 鉄筋 コンクリート殻 運搬・処分 鉄筋 コンクリート構造物取壊し 無筋 コンクリート殻 運搬・処分 無筋	21.000 m 38.000 m ² 1.900 m3 18.000 m3 18.000 m3 43.000 m3 43.000 m3
仮復旧工		式	1	107,000	表層工 再生密粒度As, t = 3 c m 上層路盤工 t = 12 c m, M-30 下層路盤 t = 10 c m, R C - 4 0	38.000 m ² 38.000 m ² 38.000 m ²
法面保護工		式	1	4,540,000		

積算内訳表

(3/10)

工事名	大門池取水施設改修工事				積算区分	【一般土木工事】	
					工種区分	ため池工事	
工種名称等				単位	数量	金額	内訳
作業土工				式	1	9,000	掘削 27.000 m3
作業土工				式	1	2,000	床掘 7.000 m3
作業土工				式	1	16,000	埋戻 5.000 m3
作業土工				式	1	11,000	残土処分 28.000 m3
作業土工				式	1	13,000	基面整正 28.000 m ²
コンクリートブロック工				式	1	126,000	基礎ブロック 6.000 m 二次製品 L=2000
コンクリートブロック工				式	1	24,000	基礎ブロック 1.000 m 二次製品 L=1000
コンクリートブロック工				式	1	68,000	基礎コンクリート 3.900 m
コンクリートブロック工				式	1	106,000	裏込材 12.000 m3 C-40, t=15cm
コンクリートブロック工				式	1	181,000	天端コンクリート 17.500 m
コンクリートブロック工				式	1	691,000	コンクリートブロック張り 82.000 m ²
張コンクリート工				式	1	195,000	コンクリート 4.700 m3

積算内訳表

(4/10)

工事名	大門池取水施設改修工事				積算区分	【一般土木工事】	
					工種区分	ため池工事	
工種名称等				単位	数量	金額	内訳
張コンクリート工				式	1	7,000	溶接金網 39.000 m ²
後法ブロック積				式	1	2,104,000	ブロック積 60.000 m ²
後法ブロック積				式	1	259,000	裏込砕石 27.000 m3 C-40
後法ブロック積				式	1	146,000	天端工 31.000 m 18-8-40BB
後法ブロック積				式	1	491,000	基礎工 27.000 m 18-8-40BB
後法ブロック積				式	1	91,000	法尻水路工 15.900 m U-180
取水施設工				式	1	7,498,000	
土工				式	1	38,000	基面整正 78.000 m ²
躯体工				式	1	308,000	均しコンクリート (18-12-25BB) 7.400 m3
躯体工				式	1	3,157,000	コンクリート (24-12-25BB) 74.000 m3 鉄筋構造物 コンクリート (18-8-40BB) 1.600 m3 無筋構造物 コンクリート (18-12-25BB) 0.300 m3 小型構造物
躯体工				式	1	1,788,000	型枠 6.400 m ² 均し型枠

積算内訳表

(5/10)

工事名	大門池取水施設改修工事				積算区分	【一般土木工事】
					工種区分	ため池工事
工種名称等		単位	数量	金額	内訳	
					型枠	157.000 m ²
					鉄筋構造物	
					型枠	12.000 m ²
					無筋構造物	
					型枠	4.300 m ²
					小型構造物	
躯体工	式	1	675,000	鉄筋 SD345	3.496 ton	
				D13		
				鉄筋 SD345	0.312 ton	
				D16		
				鉄筋 SD345	0.103 ton	
				D19		
				鉄筋 SD345	0.096 ton	
		D22				
躯体工	式	1	112,000	止水板	39.000 m	
		CF200×5				
躯体工	式	1	48,000	目地材	7.500 m ²	
		t=20mm				
躯体工	式	1	2,000	油性ペイント	1.000 m ²	
躯体工	式	1	32,000	ダウエルバー	48.000 本	
		SD345, D16				
躯体工	式	1	2,000	塩ビ管	1.500 m	
		VU φ 100				

積算内訳表

(6/10)

工事名	大門池取水施設改修工事				積算区分	【一般土木工事】			
					工種区分	ため池工事			
工種名称等				単位	数量	金額	内訳		
躯体工				式	1	13,000	差し筋		0.042 ton
							D16, L=500		
							差し筋		0.036 ton
							D22, L=500		
底樋工				式	1	89,000	HP管		3.600 m
							Φ600		
底樋工				式	1	79,000	ケミカルアンカー		16.000 本
							外径17mm×長さ125mm		
底樋工				式	1	27,000	水膨張止水ゴム		1.000 箇所
底樋工				式	1	1,128,000	ダクタイル鋳鉄管		2.000 本
							T形直管 φ300		
							ダクタイル鋳鉄管		0.950 本
							T形直管 φ300 甲切管L=5670		
							ダクタイル鋳鉄管		0.370 本
							T形直管 φ300 甲切管L=2240		
							ダクタイル鋳鉄管		0.260 本
							K形直管 φ300 甲切管L=1570		
							ダクタイル鋳鉄管		0.530 本
							K形直管 φ300 甲切管L=3180		
							ダクタイル鋳鉄管		1.000 本
							K形直管 φ300 曲管22.5°		
							ダクタイル鋳鉄管		2.000 本
							K形直管 φ300 曲管45°		

積算内訳表

(7/10)

工事名	大門池取水施設改修工事				積算区分	【一般土木工事】
					工種区分	ため池工事
工種名称等		単位	数量	金額	内訳	
					ダクティル鋳鉄管 K形直管 φ 300 短管1号RF ダクティル鋳鉄管 K形直管 φ 300 短管2号RF TSフランジ φ 300	1.000 本 1.000 本 1.000 個
ゲート工		式	1	11,808,000		
底樋ゲート		式	1	3,576,000	土砂吐ゲート ステンレス製500×500	1.000 式
斜樋ゲート		式	1	2,382,000	スライドゲート ステンレス製 φ 150	1.000 式
斜樋ゲート		式	1	5,714,000	スライドゲート ステンレス製 φ 300×2	1.000 式
斜樋ゲート		式	1	85,000	ため池栓 青銅製 φ 150	1.000 式
ゲート類据付時機械器具損料		式	1	51,000	ゲート類据付時機械器具損料	1.000 式
取水施設付帯工		式	1	433,000		
階段工		式	1	415,000	二次製品階段 1.5型, W=1000 二次製品階段 1.8型, W=1000	14.000 個 12.000 個
階段工		式	1	18,000	切込碎石（前法） C-40, t=15cm	2.000 m3
法面保護工		式	1	1,041,000		

積算内訳表

(8/10)

工事名	大門池取水施設改修工事				積算区分	【一般土木工事】		
					工種区分	ため池工事		
工種名称等				単位	数量	金額	内訳	
土工				式	1	6,000	掘削	20.000 m3
土工				式	1	1,000	床掘	5.000 m3
土工				式	1	12,000	埋戻	4.000 m3
土工				式	1	8,000	残土処分	21.000 m3
土工				式	1	2,000	基面整正	4.000 m ²
コンクリートブロック工				式	1	168,000	基礎ブロック 二次製品 L=2000	8.000 m
コンクリートブロック工				式	1	17,000	基礎コンクリート 18-8-40BB	1.000 m
コンクリートブロック工				式	1	71,000	裏込材 C-40, t=15cm	8.000 m3
コンクリートブロック工				式	1	85,000	天端コンクリート 18-8-40BB	11.000 m
コンクリートブロック工				式	1	455,000	コンクリートブロック張り	54.000 m ²
張コンクリート工				式	1	208,000	コンクリート (18-12-25BB)	5.000 m3
張コンクリート工				式	1	8,000	溶接金網	43.000 m ²
仮設工				式	1	1,070,000		

積算内訳表

(9/10)

工事名	大門池取水施設改修工事				積算区分	【一般土木工事】
					工種区分	ため池工事
工種名称等		単位	数量	金額	内訳	
仮設道路土工		式	1	513,000	仮設道路撤去・運搬 735.000 m3	
仮設足場工（鋼製足場）		式	1	345,000	鋼製足場 70.000 掛m² 手摺先行型 枠組足場	
支保工		式	1	22,000	パイプサポート支保 4.300 空m3 支保耐力 f ≦40	
水替工		式	1	190,000	排水ポンプ（仮設） 1.000 箇所 0以上～7未満	
仮設工		式	1	271,000		
仮設道路土工		式	1	244,000	仮設道路撤去・運搬 349.000 m3	
ガードレール撤去・復旧		式	1	27,000	ガードレール撤去・復旧 5.000 m	
交通誘導員		式	1	62,000		
交通誘導員		式	1	62,000	交通誘導員 1.000 式	
間接工事費				20,398,000		
共通仮設費				5,635,000		
運搬費～営繕費等		式	1	4,902,000		
運搬費		式	1	215,000		
輸送費		式	1	215,000		
輸送費		式	1	215,000	輸送費 1.000 式	
技術管理費		式	1	518,000		
技術管理費		式	1	518,000		

積算内訳表

(10/10)

工事名	大門池取水施設改修工事			積算区分	【一般土木工事】
				工種区分	ため池工事
工種名称等		単位	数量	金額	内訳
技術管理費		式	1	518, 000	盛土試験費 1.000 式
現場管理費				14, 763, 000	
現場管理費（率計上）		式	1	14, 763, 000	
一般管理費等		式	1	10, 074, 000	
処分費等（直接工事費の内数）		式	1	399, 000	
法定福利費概算額(工事価格の内数)		式	1	2, 834, 000	